



## SBSKu-EM šedý



### Popis výrobku:

SBSKu-EM je plastový násuvný oblouk z PVC-U, na jedné straně s nalisovanou spojkou, v šedé barvě (RAL 7035), který brání šíření plamene.

Tento násuvný oblouk se používá pro plastové tyčové trubky FPKu-EM-F a isofix-EL-F. Hlavní výhodou je střední pevnost v tlaku.



VDE 0605  
ČSN EN 61386-21  
Klasifikace: 33411  
Minimální tlaková pevnost: 750 N / 5 cm



| Výr. č.:   | Typ | Vnitřní Ø<br>mm | Vnější Ø<br>mm | Obsah | Hmotnost<br>Balení/kg | Oblouk<br>poloměr |
|------------|-----|-----------------|----------------|-------|-----------------------|-------------------|
| 222 60 016 | 16  | 13,4            | 16             | 50    | 1,000                 | 55                |
| 222 60 020 | 20  | 17,1            | 20             | 50    | 1,450                 | 80                |
| 222 60 025 | 25  | 21,7            | 25             | 50    | 2,650                 | 120               |
| 222 60 032 | 32  | 28,6            | 32             | 50    | 3,950                 | 155               |
| 222 60 040 | 40  | 36,0            | 40             | 25    | 4,275                 | 185               |
| 222 60 050 | 50  | 46,1            | 50             | 10    | 2,750                 | 200               |
| 222 60 063 | 63  | 58,8            | 63             | 5     | 2,200                 | 220               |

### Normalizace

ČSN EN 61386-1:2009 Trubkové systémy pro vedení kabelů – Část 1: Všeobecné požadavky / Zdroj: Úřední věstník Evropské unie ze dne 16. 5. 2014 / Zcela aplikováno

ČSN EN 61386-21:2011 Trubkové systémy pro vedení kabelů – Část 21: Zvláštní požadavky – Tuhé trubkové systémy / Zdroj: Úřední věstník Evropské unie ze dne 16. 5. 2014 / Zcela aplikováno

Vnější průměr dle ČSN EN 61386-24

Poloměr ohybu platí pro okolní teplotu 20 °C. V případě nízkých teplot doporučujeme zvýšit minimální poloměry ohybu (o koeficient > 1,5× při cca 10 °C, o koeficient > 2× při cca 0 °C).

FRÄNKISCHE Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG | Hellinger Str. 1 | 97486 Königsberg/Bayern  
Tel. +49 9525 88-8123 | Fax +49 9525 88-2151 | info.elektro@fraenkische.de | www.fraenkische.com

Změny vyhrazeny

Strana 1 od 2

Stav: 22.02.18



## SBSKu-EM šedý

| Materiálové vlastnosti  |                       | Oblast použití |                      |
|-------------------------|-----------------------|----------------|----------------------|
| Absence halogenů        | DIN VDE V 0604-2-100  | na omítku      | • Stroje             |
| Low Smoke               | ČSN EN 61034-2        | pod omítku     | • Horký asfalt       |
| <b>Nešíří plamen</b>    | <b>ČSN EN 61386-1</b> | na dřevo       | • do potěru          |
| Odolnost vůči UV záření | DIN 53387             | do země        | • v montované stavbě |
| Highspeed               |                       | do betonu      | • venku              |

| Chemické vlastnosti          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Odolný vůči</b>           | odpadním plynům obsahujícím kyselinu chlorovodíkovou, odpadním plynům obsahujícím kyselinu sírovou, kapalnému amoniaku, plynnému amoniaku, benzínu, motorové naftě, vodné hnojivé soli, fotografické vývojce, octu (vinný ocet), nemrznoucí směsi, ovocným šťávám, vodné kyselině močové, topnému oleji, mořské vodě, metanolu, mléku, minerálnímu oleji, rostlinným a živočišným olejům, petroleji, plynnému propanu, kyselině dusičné, kyselině chlorovodíkové, kyselině sírové, terpentýnu, detergentům |
| <b>Podmíněně odolný vůči</b> | plynnému suchému chloru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Není odolný vůči</b>      | benzolu, pivu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

### Analýza rizik

Výrobek byl zhotoven a přezkoušen podle harmonizované normy ve smyslu harmonizačních právních předpisů EU. Byly dodrženy všechny zkoušky relevantní z hlediska bezpečnosti. U tohoto výrobku nehrozí další riziko.

### Hotline

Vývoj techniky nelze předvídat. Proto by elektroinstalace měly být kdykoliv rozšiřitelné. Pokud již dnes instalujete prostorný systém prázdných trubek, můžete elektroinstalace později bez problémů rozšířit. Ušetříte tak spoustu času, peněz i práce!

**Rádi Vám pomůžeme při řešení případných odborných otázek. Okamžité informace Vám poskytnou naši techničtí poradci na telefonním čísle +49 9525 88-8123.**

